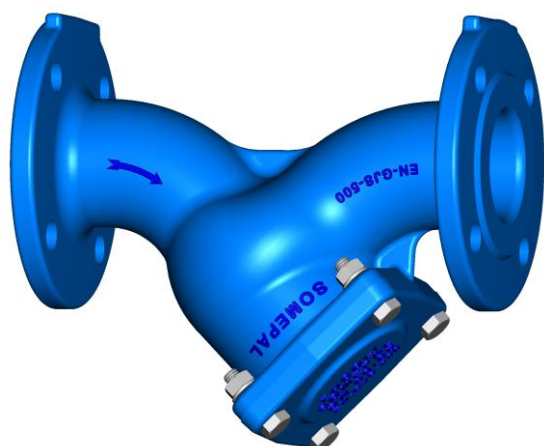


FILTRO PURIFY PURIFY STRAINER



PN 10 / 16

Flange	DIN EN 1092-2
dist. entre flanges face-to-face dim.	EN 558 (SERIE 1)

Contem um filtro interior em aço inox, que evita passagem de elementos sólidos.

Pode ser montado na horizontal ou vertical.

O sentido do fluxo da água deve coincidir com o sentido da seta gravada no filtro.

With inside stainless steel strainer, for trapping solid substances.

Can be installed horizontally or vertically.

The water flow direction must coincide with the arrow direction engraved on the strainer body.

componente	material	component	material	norma	standard
corpo	ferro fundido dúctil (EN-GJS-500-7)	body	ductile iron (EN-GJS-500-7)	EN 1563	
tampa	ferro fundido dúctil (EN-GJS-500-7)	bonnet	ductile iron (EN-GJS-500-7)	EN 1563	
filtro	aço inox AISI 304	strainer	stainless steel AISI 304	EN 10088-1	
junta tampa	elastómero EPDM com marcação CE	bonnet gasket	elastomer EPDM with CE marking	BS EN 681-1	
parafusos e anilhas	aço inox A2	bolts and washers	stainless steel A2	EN 10088-1	
porcas	aço inox A4	nuts	stainless steel A4	EN 10088-1	
revestimento anticorrosivo interior e exterior	tinta epóxica potável RAL 5005 aplicada electrostaticamente com espessura $\geq 250 \mu\text{m}$	coating inside and outside	epoxy paint potable RAL 5005 applied electrostatically with thickness $\geq 250 \mu\text{m}$	DIN 30677 e de acordo com as especificações da GSK (RAL-GZ662) and according to the requirements of GSK (RAL-GZ662)	

Sob Consulta:

Outros diâmetros.
Filtros para funcionar a temperaturas superiores a 70°C.

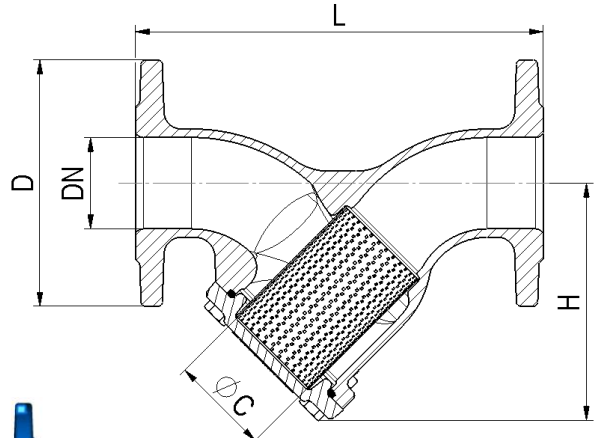
On request:

Other diameters.
Strainers for working at temperatures over 70°C.



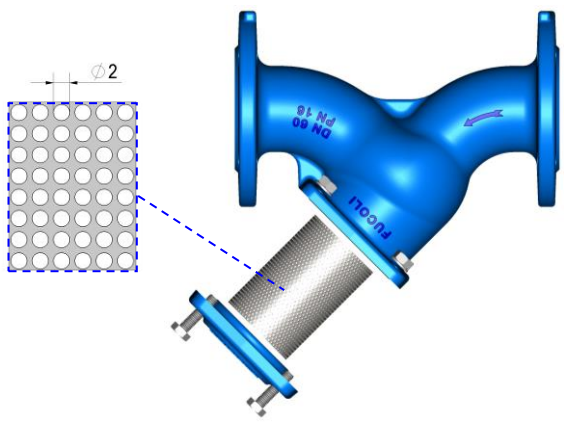
04.601

FILTRO PURIFY PURIFY STRAINER



chapa perfurada
Ø furos de 2mm
aço inox AISI 304

perforated plate
holes Ø of 2mm
stainless steel AISI 304



Pormenor do filtro – Strainer detail

	código - code		D		ØC	L	H	Ø de furação / nº e Ø dos furos hole Ø / Ø and nº of holes		peso - weight (kg)	
	PN 10	PN 16	PN 10	PN 16				PN 10	PN 16	PN 10	PN 16
40	10790505	10790505	150	150	-	200	-	110Ø - 4 x 19Ø	110Ø - 4 x 19Ø	-	-
50	10790510	10790510	165	165	58	230	162	125Ø - 4 x 19Ø	125Ø - 4 x 19Ø	9.0	9.0
60	10790515	10790515	175	175	73	290	169	135Ø - 4 x 19Ø	135Ø - 4 x 19Ø	10.7	10.7
65	10790520	10790520	185	185	73	290	169	145Ø - 4 x 19Ø	145Ø - 4 x 19Ø	11.5	11.5
80	10790525	10790525	200	200	88	310	192	160Ø - 8 x 19Ø	160Ø - 8 x 19Ø	14.0	14.0
100	10790530	10790530	220	220	108	350	199	180Ø - 8 x 19Ø	180Ø - 8 x 19Ø	17.0	17.0
125	10790535	10790535	250	250	135	400	244	210Ø - 8 x 19Ø	210Ø - 8 x 19Ø	26.0	26.0
150	10790540	10790540	285	285	160	480	274	240Ø - 8 x 23Ø	240Ø - 8 x 23Ø	35.0	35.0
200	10790545	10790550	340	340	210	600	346	295Ø - 8 x 23Ø	295Ø - 12 x 23Ø	60.0	60.0
250	10790555	10790560	400	400	-	730	-	350Ø - 12 x 23Ø	355Ø - 12 x 28Ø	-	-
300	10790565	10790570	455	455	-	850	-	400Ø - 12 x 23Ø	410Ø - 12 x 28Ø	-	-

pressão de ensaio hidráulico/hydraulic pressure test (bar)	
PN	corpo /body
10	17
16	25

temperatura máxima de trabalho maximum working temperature
até 70°C up to 70°C

homologações - homologation
revestimento – coating (RAL 5005) - CARSO (Alemanha - Germany) - WRAS (Reino Unido – United Kingdom) - HYGIENE Institut Ruhrgebiets (Alemanha - Germany) - KIWA (Holanda – Netherlands) - AGES (Alemanha - Germany) - STAZIONE SPERIMENTALE PER L'INDUSTRIA DELLE CONSERVE ALIMENTARI (Itália – Italy) - NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH (República Checa - Czech Republic) - REGIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH (República Checa - Czech Republic)
EPDM elastómeros - EPDM elastomers com marcação CE, homologado segundo norma BS EN 681-1 with CE marking, according to standard BS EN 681-1. - IPL (França - France)

Todos os filtros são individualmente ensaiados em fábrica.
All the strainers are individually tested at factory.